

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 406 215 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 90890182.0

(51) Int. Cl.⁵: **C23G 3/00, C23C 22/00**

(22) Anmeldetag: 12.06.90

(30) Priorität: 22.06.89 AT 1536/89

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
02.01.91 Patentblatt 91/01

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE GB IT

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 17.07.91 Patentblatt 91/29

(71) Anmelder: **INDUSTRIEANLAGEN-PLANUNGS-
UND HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H.**

A-4762 St. Willibald 36(AT)

(72) Erfinder: **Samhaber, Friedrich, Dipl.-Ing. Dr.
Schieferhub 5**

A-4722 Peuerbach (Oberösterreich)(AT)

Erfinder: **Auzinger, Johann**

Nr. 56

A-4724 Neunkirchen (Oberösterreich)(AT)

(74) Vertreter: **Beer, Manfred, Dipl.-Ing. et al
Lindengasse 8
A-1070 Wien(AT)**

(54) **Verfahren und Anordnung zum Behandeln der Oberfläche von Gegenständen.**

(57) Zum Behandeln der Oberfläche von Gegenständen werden die Gegenstände in einem Siebkorb in eine Behandlungsflüssigkeit getaucht. Nachdem ein Teil der Dauer des Einwirkens der Behandlungsflüssigkeit verstrichen ist, werden die zu behandelnden Gegenstände durch Fallenlassen im Siebkorb umorientiert und die Behandlungsflüssigkeit dabei gerührt. Hierzu wird ein Siebkorb (3) verwendet, in dem im Abstand über seinem Boden (5) ein Zwischenbo-

den (6) vorgesehen ist. Der Zwischenboden (6) besteht aus zwei nach unten wegklappbaren Teilen (7, 8), die von verschwenkbaren Stützen (15) in ihrer Wirklage gehalten werden. Die Stützen (15) besitzen Ansätze (17), die beim Absenken des Siebkorbes (3) auf Anschläge (18) auflaufen, verschwenkt werden und die Teile (7, 8) des Zwischenbodens (6) freigeben, so daß diese nach unten klappen.

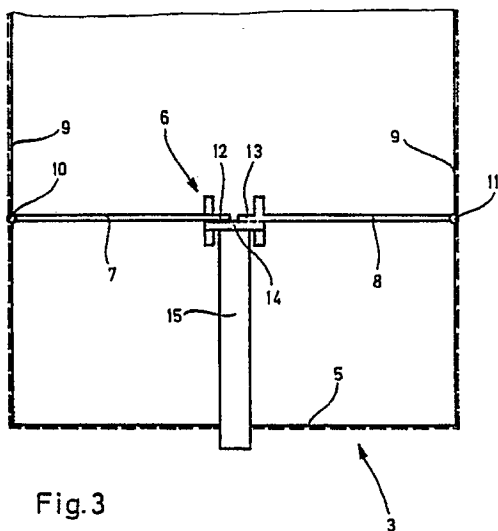


Fig. 3

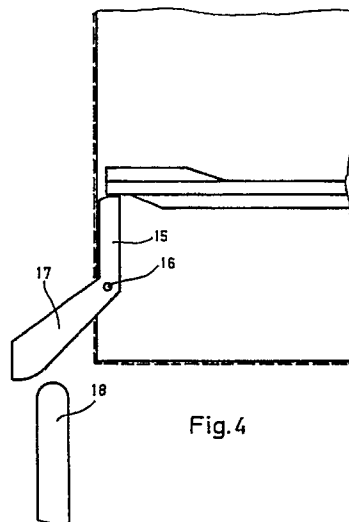


Fig. 4

EP 0 406 215 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 89 0182

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	US-A-3 760 823 (FERGUSON) * Spalte 5, Zeilen 18-28 * -- --	1-3	C 23 G 3/00 C 23 C 22/00
A		4,12	
X	US-A-3 441 036 (LEMOINE) * Spalte 2, Zeilen 18-41 * -- --	1-3	
X	FR-A-4 273 78 (LES ETABLISSEMENTS S. GRAUER) * Seite 2, Zeilen 6-10 * -- --	1-3	
A	DE-A-3 425 089 (KOSS) * Seiten 9-10; Figuren 1,2 * -- -- --	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			C 23 G C 23 C B 05 C B 08 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		09 April 91	
		Prüfer	
		ASHLEY G.W.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet			
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie			
A : technologischer Hintergrund			
O : nichtschriftliche Offenbarung			
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			
E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist			
D : in der Anmeldung angeführtes Dokument			
L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument			
& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			